GROWIKI

Accueil How-To APIs Contact

API AlloCiné v3

Un nouveau système de signature des appels a été mis en place.
Un exemple d'utilisation en PHP est dispo sur mon GitHub : https://github.com/gromez/allocine-api.

Table des matières

- API AlloCiné v3
  - Informations
  - Les APIs
    - Recherche : search
    - Informations sur un film : movie
    - Critiques sur un film (presse et public) : reviewlist
    - Horaires des cinémas : showtimelist
    - Informations sur une vidéo : media
    - Informations sur une personne : person
    - Filmographie d'une personne : filmography
    - Liste des films en salle : movielist
    - Liste des cinémas : theaterlist
    - Informations sur une série TV : tvseries
    - Informations sur la saison d'une série TV : season
    - Informations sur l'épisode d'une série TV : episode
  - Ils se servent de l'API
  - Remarques
  - Remerciements

Informations

AlloCiné a mis à jour il y a quelques temps ses APIs.
Je vais tenter de les expliquer sur cette nouvelle page.

Pour les découvrir, j'ai utilisé le même principe que la première fois. Une petite différence est à noter, il semblerait que la valeur `partner` a changé depuis. Sa valeur sera désormais `QUNXZWItQWxsb0Npbuk`.

L'URL de base a, elle aussi, changé : `http://api.allocine.fr/rest/v3/`

Les APIs

Les différentes APIs s'appellent toutes en `GET`. Je n'ai pas testé en `POST` mais si c'est comme avant, ça ne devrait pas marcher.

Recherche : search

- URL : `http://api.allocine.fr/rest/v3/search`
- Paramètres
  - `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
  - `q` : chaîne à chercher (chaîne de caractères)
  - `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
  - `filter` (optionnel) : filtrer selon un type de résultat (énumeration de termes séparés par des virgules)
    - `movie` : afficher les films correspondant à la recherche
    - `theater` : afficher les cinémas
    - `person` : afficher les acteurs, réalisateurs, etc. (personnes)
    - `news` : afficher les news
    - `tvseries` : afficher les séries TV
  - `count` (optionnel) : nombre de résultats à renvoyer (entier)
- Exemple : `http://api.allocine.fr/rest/v3/search?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&filter=movie,theater,person,news,tvseries&count=5&page=1&q=avatar&format=json`
  - `page` (optionnel) : numéro de la page de résultats à afficher (10 résultats par page par défaut)

Informations sur un film : movie

- URL : `http://api.allocine.fr/rest/v3/movie`
- Paramètres
  - `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
  - `code` : identifiant du film (entier)
  - `profile` (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : `small`, `medium`, `large`)
  - `mediafmt` (optionnel) : format vidéo
    - `flv` : FLV / H.264
    - `mp4-lc` : MP4 / H.264 Baseline Profile, Low Complexity, with splashscreen
    - `mp4-hip` : H264 High Profile, with splashscreen
    - `mp4-archive` : MP4 / H.264 High Profile, for archive
    - `mpeg2-theater` : MPEG-2 720p
    - `mpeg2` : MPEG-2 Main Profile
    - et sûrement d'autres mais je n'ai pas le code correspondant ...
  - `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
  - `filter` (optionnel) : filtrer selon un type de résultat (énumeration de termes séparés par des virgules)
    - `movie` : afficher les films correspondant à la recherche
    - `theater` : afficher les cinémas
    - `person` : afficher les acteurs, réalisateurs, etc. (personnes)
    - `news` : afficher les news
    - `tvseries` : afficher les séries TV
  - `striptags` (optionnel) : supprime les tags HTML des paramètres valeurs passées en paramètre
- Exemple : `http://api.allocine.fr/rest/v3/movie?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&code=61282&profile=large&mediafmt=mp4-lc&format=json&filter=movie&striptags=synopsis,synopsisshort`

Critiques sur un film (presse et public) : reviewlist

- URL : `http://api.allocine.fr/rest/v3/reviewlist`
- Paramètres
  - `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
  - `type` : type (valeurs possibles : `movie`, ???)
  - `code` : identifiant du film (entier)
  - `filter` : type de critique, presse (`desk-press`) ou public (`public`)
  - `count` (optionnel) : nombre de critiques à renvoyer (entier)
  - `page` (optionnel) : numéro de la page de résultats à afficher (10 résultats par page par défaut)
  - `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
- Exemples :
  - `http://api.allocine.fr/rest/v3/reviewlist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&type=movie&code=61282&filter=public&count=30&format=json`
  - `http://api.allocine.fr/rest/v3/reviewlist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&type=movie&filter=desk-press&code=61282&count=30&format=json`

A noter qu'une autre façon de construire la requête existe. Il faut pour cela utiliser le paramètre subject : http://api.allocine.fr/rest/v3/reviewlist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&filter=public&subject=movie:61282&format=json
Le reste des paramètres reste inchangé.

Horaires des cinémas : showtimelist

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/showtimelist
- Paramètres
  - partner : code partenaire (QUNXZWItQWxsb0Npbuk pour l'application Android)
  - zip : code postal de la ville
  - lat : coordonnée latitude du cinéma
  - long : coordonnée longitude du cinéma
  - radius : rayon autour du point désigné (entre 1 et 500 km)
  - theaters : liste de codes de cinémas (séparé par une virgule, exemple: P0728,P0093)
  - location : chaîne représentant le cinéma
  - movie (optionnel) : identifiant du film (si non précisé, affiche tous les films)
  - format (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (json ou xml)
  - date (optionnel) : date au format YYYY-MM-DD (si non précisé, date du jour)
- Exemples :
  - http://api.allocine.fr/rest/v3/showtimelist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&format=json&radius=50&lat=49.0176394&long=-0.3498428
  - http://api.allocine.fr/rest/v3/showtimelist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&q=61282&format=xml&theaters=P0728
  - http://api.allocine.fr/rest/v3/showtimelist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&q=61282&format=json&location=ugc%20mondeville
  - http://api.allocine.fr/rest/v3/showtimelist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&q=61282&format=json&zip=14000

Informations sur une vidéo : media

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/media

* Paramètres
- partner : code partenaire (QUNXZWItQWxsb0Npbuk pour l'application Android)
- code : identifiant de la vidéo (entier)
- profile (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : small, medium, large)
- mediafmt (optionnel) : format vidéo
  - flv : FLV / H.264
  - mp4-lc : MP4 / H.264 Baseline Profile, Low Complexity, with splashscreen
  - mp4-hip : H264 High Profile, with splashscreen
  - mp4-archive : MP4 / H.264 High Profile, for archive
  - mpeg2-theater : MPEG-2 720p
  - mpeg2 : MPEG-2 Main Profile
  - et sûrement d'autres mais je n'ai pas le code correspondant ...
- format (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (json ou xml)
- Exemples :
- http://api.allocine.fr/rest/v3/media?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&code=19135625&profile=large&mediafmt=mp4-lc&format=json

Informations sur une personne : person

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/person

* Paramètres
- partner : code partenaire (QUNXZWItQWxsb0Npbuk pour l'application Android)
- code : identifiant de la personne (entier)
- profile (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : small, medium, large)
- mediafmt (optionnel) : format vidéo
  - flv : FLV / H.264
  - mp4-lc : MP4 / H.264 Baseline Profile, Low Complexity, with splashscreen
  - mp4-hip : H264 High Profile, with splashscreen
  - mp4-archive : MP4 / H.264 High Profile, for archive
  - mpeg2-theater : MPEG-2 720p
  - mpeg2 : MPEG-2 Main Profile
  - et sûrement d'autres mais je n'ai pas le code correspondant ...
- filter (optionnel) : filtrer selon un type de résultat (énumeration de termes séparés par des virgules)
  - movie : afficher les films correspondant à la recherche
  - theater : afficher les cinémas
  - person : afficher les acteurs, réalisateurs, etc. (personnes)
  - news : afficher les news
  - tvseries : afficher les séries TV
- format (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (json ou xml)
- Exemples :
- http://api.allocine.fr/rest/v3/person?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&profile=large&code=41339&mediafmt=mp4-lc&filter=movie&format=json

Filmographie d'une personne : filmography

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/filmography

* Paramètres
- partner : code partenaire (QUNXZWItQWxsb0Npbuk pour l'application Android)
- code : identifiant de la personne (entier)
- profile (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : small, medium, large)
- filter (optionnel) : filtrer selon un type de résultat (énumeration de termes séparés par des virgules)
  - movie : afficher les films correspondant à la recherche
  - theater : afficher les cinémas
  - person : afficher les acteurs, réalisateurs, etc. (personnes)
  - news : afficher les news
  - tvseries : afficher les séries TV
- format (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (json ou xml)
- Exemples :
- http://api.allocine.fr/rest/v3/filmography?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&profile=medium&code=41339&filter=movie&format=json

Liste des films en salle : movielist

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/movielist

* Paramètres
- `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
- `code` : identifiant de la personne (entier)
- `count` (optionnel) : nombre de films à renvoyer (entier)
- `page` (optionnel) : numéro de la page de résultats à afficher (10 résultats par page par défaut)
- `profile` (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : `small`, `medium`, `large`)
- `filter` (optionnel) : filtrer selon un type de résultat (énumeration de termes séparés par des virgules)
- `nowshowing` : afficher les films actuellement à l'affiche
- `comingsoon` : afficher les films à paraitre
- `order` (optionnel) : ordre de tri des résultats
- `datedesc` : classement anti-chronologique
- `dateasc` : classement chronologique
- `theatercount` : classement par nombre de salles
- `toprank` : classement par popularité
- `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
- Exemples :
- Films en salle triées par nombre de salles : http://api.allocine.fr/rest/v3/movielist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&count=25&filter=nowshowing&page=1&order=theatercount&format=json
- Films en salle triées par date de sortie : http://api.allocine.fr/rest/v3/movielist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&count=25&filter=nowshowing&page=1&order=datedesc&format=json
- Films à paraitre les plus attendus : http://api.allocine.fr/rest/v3/movielist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&count=25&filter=comingsoon&page=1&order=toprank&format=json
- Films à paraitre triés par date : http://api.allocine.fr/rest/v3/movielist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&count=25&filter=comingsoon&page=1&order=dateasc&format=json

Liste des cinémas : theaterlist

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/theaterlist
- Paramètres
  - `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
  - `zip` : code postal de la ville
  - `lat` : coordonnée latitude du cinéma
  - `long` : coordonnée longitude du cinéma
  - `radius` : rayon autour du point désigné (entre 1 et 500 km)
  - `theater` : code du cinéma (exemple: `P0728`)
  - `location` : chaîne représentant le cinéma
  - `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
- Exemples :
  - http://api.allocine.fr/rest/v3/theaterlist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&count=25&page=1&lat=49.01716825&long=-0.3499346&format=json
  - http://api.allocine.fr/rest/v3/theaterlist?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&count=25&page=1&zip=14000&format=json

Informations sur une série TV : tvseries

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/tvseries
- Paramètres
  - `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
  - `code` : identifiant de la série (entier)
  - `profile` (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : `small`, `medium`, `large`)
  - `mediafmt` (optionnel) : format vidéo
    - `flv` : FLV / H.264
    - `mp4-lc` : MP4 / H.264 Baseline Profile, Low Complexity, with splashscreen
    - `mp4-hip` : H264 High Profile, with splashscreen
    - `mp4-archive` : MP4 / H.264 High Profile, for archive
    - `mpeg2-theater` : MPEG-2 720p
    - `mpeg2` : MPEG-2 Main Profile
    - et sûrement d'autres mais je n'ai pas le code correspondant ...
  - `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
  - `striptags` (optionnel) : supprime les tags HTML des paramètres valeurs passées en paramètre
- Exemple : http://api.allocine.fr/rest/v3/tvseries?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&code=223&profile=large&mediafmt=mp4-lc&format=xml&striptags=synopsis,synopsisshort

Informations sur la saison d'une série TV : season

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/season
- Paramètres
  - `partner` : code partenaire (`QUNXZWItQWxsb0Npbuk` pour l'application Android)
  - `code` : identifiant de la saison (entier)
  - `profile` (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : `small`, `medium`, `large`)
  - `mediafmt` (optionnel) : format vidéo
    - `flv` : FLV / H.264
    - `mp4-lc` : MP4 / H.264 Baseline Profile, Low Complexity, with splashscreen
    - `mp4-hip` : H264 High Profile, with splashscreen
    - `mp4-archive` : MP4 / H.264 High Profile, for archive
    - `mpeg2-theater` : MPEG-2 720p
    - `mpeg2` : MPEG-2 Main Profile
    - et sûrement d'autres mais je n'ai pas le code correspondant ...
  - `format` (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (`json` ou `xml`)
  - `striptags` (optionnel) : supprime les tags HTML des paramètres valeurs passées en paramètre
- Exemple : http://api.allocine.fr/rest/v3/season?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&code=12277&profile=large&mediafmt=mp4-lc&format=xml&striptags=synopsis,synopsisshort

Informations sur l'épisode d'une série TV : episode

- URL : http://api.allocine.fr/rest/v3/episode
- Paramètres
  - partner : code partenaire (QUNXZWItQWxsb0Npbuk pour l'application Android)
  - code : identifiant de la saison (entier)
  - profile (optionnel) : degré d'informations renvoyées (valeurs possibles : small, medium, large)
  - mediafmt (optionnel) : format vidéo
    - flv : FLV / H.264
    - mp4-lc : MP4 / H.264 Baseline Profile, Low Complexity, with splashscreen
    - mp4-hip : H264 High Profile, with splashscreen
    - mp4-archive : MP4 / H.264 High Profile, for archive
    - mpeg2-theater : MPEG-2 720p
    - mpeg2 : MPEG-2 Main Profile
    - et sûrement d'autres mais je n'ai pas le code correspondant ...
  - format (optionnel) : renvoie le résultat au format JSON ou XML (json ou xml)
  - striptags (optionnel) : supprime les tags HTML des paramètres valeurs passées en paramètre
- Exemple : http://api.allocine.fr/rest/v3/episode?partner=QUNXZWItQWxsb0Npbuk&code=233016&profile=large&mediafmt=mp4-lc&format=xml&striptags=synopsis,synopsisshort

Ils se servent de l'API

Si jamais vous tombez sur cette page et que vous vous servez de cette API, je me ferais une joie de lister votre application ici.

- EzTvix : http://blog.eztvix.info
- Str9am : http://www.abysscorp.org/project/str9am
- Ma filmothèque : http://ma-filmotheque.fr
- WebMovieManager : http://sourceforge.net/projects/webmoviemanager/
- AlloWMC : https://sites.google.com/site/allowmc/home
- Lib Ruby : https://rubygems.org/gems/allocine_parser & https://github.com/mlamarque/allocine
- Lib DotNet : http://allocineapi.codeplex.com/
- Application Android CinéMinute : https://play.google.com/store/apps/details?id=info.toyonos.cineminute
- Cinegeek : http://cinegeek.alwaysdata.net/
- API CoffeeScript : https://github.com/cedias/AlloCoffee
- Application Android CinéTime : https://play.google.com/store/apps/details?id=fr.neamar.cinetime
- MovieFlow Android : http://www.movieflow.net/
- Module Node.js : https://github.com/leeroybrun/node-allocine-api

Remarques

Il y a peut-être (sûrement) des oublis, donc si vous trouvez quelque chose qui ne va pas ou alors un nouveau service, contactez moi via le formulaire de contact ou bien directement sur mon mail jerome.groven@gmail.com

Remerciements

Merci à tout ceux qui m'ont contacté pour me signaler des nouveaux services, comme Olivier B. pour m'avoir mis sur la piste pour les séries

Derniers changements Afficher le texte source Anciennes révisions Connexion

GENTOO APACHE 2 DOKUWIKI